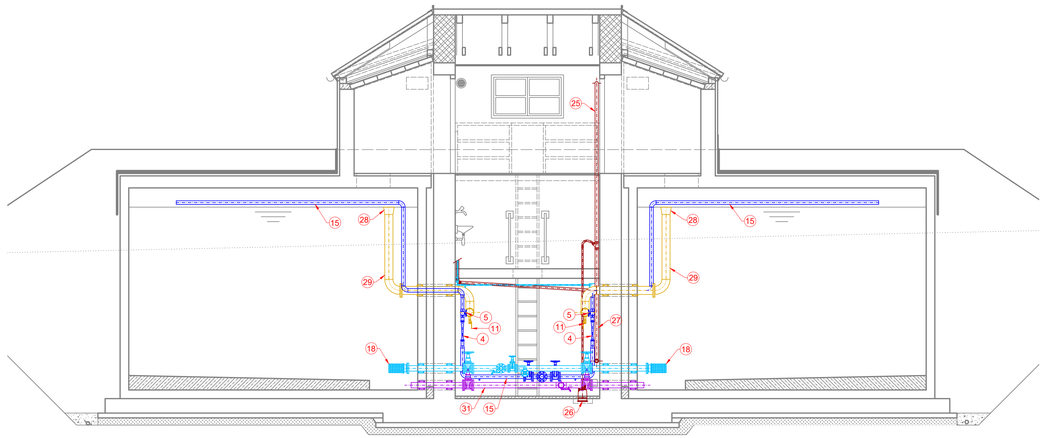
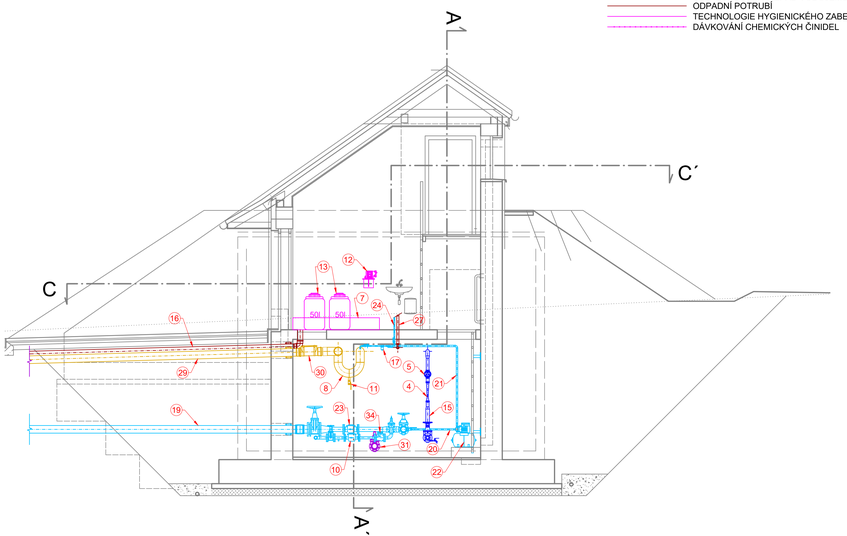
ŘEZ A - A´



ŘEZ B - B´



LEGENDA:

- PŘÍTOK VODY DO VODOJEMU
- ODTOK VODY DO SPOTŘEBIŠTĚ
- VYPOUŠTĚNÍ VODOJEMU
- BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD VODOJEMU
- ODPADNÍ POTRUBÍ
- TECHNOLOGIE HYGIENICKÉHO ZABEZPEČENÍ
- DÁVKOVÁNÍ CHEMICKÝCH ČINIDEL

1. POTRUBÍ PŘÍTOKU VODY DO VODOJEMU DN 100; PE100RC 110x10,0
2. LAPAČ NEČISTOT DN 100
3. PRŮTOKOMĚR PLNĚNÍ VODOJEMU DN 40 S PULSNÍM VYSÍLAČEM
4. TECHNOLOGICKÉ ROTAMETRY - NASTAVENÍ VYROVNANÉHO PLNĚNÍ KOMOR VDJ
5. JEMNĚ LADITELNÝ VENTIL S ARETACÍ
6. KULOVÝ KOHOUT DN 40 S ELEKTRICKÝM POHONEM 230 V A HAVARUNÍ FUNKCÍ N.C.
7. ZÁCHYTNÁ PLASTOVÁ VANA POD ZÁSOBNÍKY NaClO, ODTOK DO ZÁCHYTNÉ JÍMKY
8. SIFONOVÝ UZÁVĚR HAVARIJNÍHO PŘEPADU
9. DÁVKOVACÍ HADIČKA HYGIENICKÉHO ZABEZPEČENÍ NaClO
10. PRŮTOKOMĚR ZPĚTNÉHO PLNĚNÍ PŘERUŠOVACÍHO VODOJEMU ZE ZÁSOBNÍHO VODOJEMU - DN 40 (havarijní režim)
11. VYPOUŠTĚNÍ SIFONU
12. DÁVKOVACÍ ČERPADLO NaClO (HYGIENICKÉ ZABEZPEČENÍ PITNÉ VODY)
13. ZÁSOBNÍ BAREL NaClO NAD ZÁCHYTNOU VANOU S ODTOKEM DO NEUTRALIZAČNÍ JÍMKY
14. POTRUBÍ PŘIROZENÉHO ODVĚTRÁNÍ KOMOR
15. POTRUBÍ PLNĚNÍ KOMOR VODOJEMU DN 65
16. HAVARIJNÍ POTRUBÍ ODTOKU ZE ZÁCHYTNÉ VANY DO NEUTRALIZAČNÍ JÍMKY PP DN100
17. SOLENOIDOVÝ VENTIL ZAVODNĚNÍ SIFONŮ
18. SACÍ KOŠ DN100
19. ZÁSOBNÍ POTRUBÍ DO SPOTŘEBIŠTĚ DN 150; PE100RC 160x14,6
20. SACÍ POTRUBÍ DN25 PRO TECHNOLOGICKOU VODÁRNU
21. VÝTLAČNÉ POTRUBÍ Z DOMÁCÍ VODÁRNY DN 25
22. AUTOMATICKÁ DOMÁCÍ VODÁRNA S TLAKOVOU NÁDOBOU
    ŘÍZENO ON/OFF NA POŽADOVANÝ TLAK P= 0,5 MPa
    VÝKON: Q=0,5 l/s; H=25,0 m; P1=1,0 kW; U=1x230V; 50Hz
23. PRŮTOKOMĚR DN 80 - MĚŘENÍ OBJEMU VODY DO SPOTŘEBIŠTĚ
24. POTRUBÍ DN25/(DN15) - VODA PRO ÚDRŽBU A HYGIENU
25. POTRUBÍ ODVĚTRÁNÍ PP DN 70
26. DRENÁŽNÍ ČERPADLO - ČERPÁNÍ VODY PŘI ZAPLAVENÍ SACÍ JÍMKY (výtlak zaústit nad úrovní terénu)
27. POTRUBÍ OD UMYVADLA A DRENÁŽNÍHO ČERPADLA PP DN 70 / DN 50
28. TRYCHTÝŘ HAVARIJNÍHO PŘEPADU
29. POTRUBÍ HAVARIJNÍHO PŘEPADU PVC DN150
30. ZPĚTNÁ KLAPKA HAVARIJNÍHO PŘEPADU DN 150
31. POTRUBÍ ODKALENÍ VODOJEMU NEREZ DN100
32. POTRUBÍ ODKALENÍ VODOJEMU + ODPADY PVC DN 150
33. ZPĚTNÁ KLAPKA ODPADNÍHO POTRUBÍ OD DRENÁŽNÍHO ČERPADLA A UMYVADLA
34. ZPĚTNÁ KLAPKA DN 50

FIALA PROJEKTY S.P.O.
Projektová a inženýrská činnost
Ledkova 1521; 149 00 Praha 4; tel: 272 919 539; fmob: 607 88 77 18, 602 580 713; http://www.projekty-ing-fiala.cz; e-mail:projekty@fialaprojekty.cz

Investor:	Obec Bušovice, Bušovice 7, 338 24 Březy Obec Smědčice, Smědčice 32, 338 24 Březy		Kontakt investora: Bušovice: Starosta Luboš Plák - 724 180 796 Smědčice: Starostka Jana Šnédová - 724 181 354
OUMU: Bušovice/Smědčice	Okres: Rokycany	Kraj: Plzeňský	
Vypracoval: Ing.Karel Kiřtanský	Projektant: Ing.Karel Kiřtanský	Hl.projektant: Ing.Ivan Fiala	Stupeň: URS
		Kontroloval: Ing.Ivan Fiala	Datum: 03/2021
			Formát: 5 A4
			Číslo zakázky: 3/20-60
			Měřítko: 1:50
		Číslo paré	Číslo přílohy

BUŠOVICE A SMĚDČICE
NAPOJENÍ NA VODOVOD, KANALIZACE, ČOV
IO-02 VEŘEJNÝ VODOVOD BUŠOVICE
PS-03 ZÁSOBNÍ VODOJEM - STROJNÍ TECHNOLOGIE

ŘEZY VODOJEMEM - STROJNÍ

D2.2.2-3